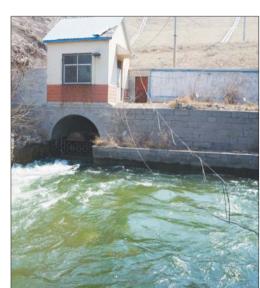
本版编辑:邱志强 美编:金红 组版:庆芳

本报记者 蒋龙龙 支倩倩 实习生 胡沛然 曲晶



输送长江水的济平干渠,长江水也有望成为省 城东部城区饮用水源。



卧虎山水库因输水管道损坏也暂停供水,图为水 库放水洞。

理想嘉园几十户停水一 个多月因水库维修导致东城供水存在很大缺口



狼猫山水库正在除险加固进行维修,已经暂停供水。

安女士家住高新区理想嘉 园一栋居民楼4楼,最近让她一 直非常郁闷。安女士向记者反 映,济南高新区理想嘉园及周围 居住区,二层以上全天无生活用 水,水务工作人员曾去小区测试 水压,发现连消防栓的水压都无

"从早上6点钟到晚上11点 钟,一直停水,持续了一个多 月。"每天早上洗漱就是大问题, 只有等到10点左右才能有点水。 家里的锅碗瓢盆,也只能等到10 点左右清洗。晚上下班回家后,要 不是家里储存水,简直就不能做 饭。要想洗澡,只能等到晚上11

家住2、3、4楼

停水一个多月

7月22日上午,记者来到理

想嘉园。家住5号楼一单元的王 女士告诉记者:"这里停水已经 有一个多月了,特别是2、3、4层 的用户,从早上6点钟起床到晚 上11点钟,家里水龙头的水就如 同滴香油一样,少得可怜。"

在采访中记者了解到,特别 是4层的用户受影响最为严重。 王女士告诉记者,只要是可以盛 水的她都拿了出来,只要来点水 就去接。为了不影响日常生活, 只好拿家里的大桶小桶在半夜 里起床接水。

不少居民也向记者表示,最 近几天小区停水问题得到了一 定程度的缓解。不过居民仍然担 心随着高温的持续,小区用水的

开放接水点 供居民取水

力偏低,故导致用水高峰2-4层 住户出现停水现象,望2-4层业 主看到通知后,在有水的情况下 及时储水,以免给正常生活造成 建议居民尽量避开用水高峰期,

姓张的工作人员表示,此次停水 可能会涉及20多户家庭。从5月 份开始整个小区供水就出现紧 张的状况,一至四层的用户是供 水集团直接供水,四层以上为小 区二次加压供水,"由于四层以下 不经过二次加压,供水压力不足, 紧张。"范围覆盖了二环东路以 自来水无法到达三、四层,所以四 层居民受影响最严重。"

他还向记者介绍,今年周围 小区用水也格外紧张,不少小区 都会出现停水状况。他告诉记修,水库的城市供水功能暂停,

记者看到,该小区的5.6.7、 者,物业也没办法,小区里有自 8号楼都是住宅楼,每栋楼的一 来水管,业主家里却没水。物业 层贴有物业通知。通知中写着 开放了小区东西两端的公共取 "近期高新区自来水公司供水压 水点,居民可以24小时免费取水。 但这不是长远之计,最终还得靠 供水公司解决用水困难问题。为 了保证用户正常用水,物业公司

"西水东调" 解决水源问题

据负责供水的济南水务集 团相关工作人员介绍,相比全市 其他各区,东部城区的供水尤其 东,东绕城高速以西,北到小清 河,南到旅游路的地区。"东部城 区城市供水的唯一地表水源 地——狼猫山水库正在进行整

这是造成东部城区供水紧张的

除了狼猫山水库维修影响 供水外,"东部新建小区和企业 增多,用水量增长较快,水压不 高等情况也导致了小区出现供 水难。"前一段时间,沿线加压 站的维修也加重了东城的供水

该供水矛盾短时间内无法 解决,"只能依靠'西水东调'等 措施来进行缓解。"水务集团目 前正将玉清湖水库和鹊山水库 的水通过板桥加压站、千佛山 加压站、七里河加压站等十几 处加压站,采用逐级加压的方 式实现向东部供水。

由于沿线多座加压站实现 了扩容,"因此在一定程度上缓 解了小区的供水难题,东部城 区供水紧张的缓解还是要靠新 的水源来解决。"



入夏以来,因东部城区 缺少大型水源导致东城的 日供水缺口达10万方。据相 关部门预计,到"十二五" (2011-2015年)末,东部城区 水量缺口可达40万立方米/ 日。相关部门正通过"西水 东调",建设东区水厂等手 段来缓解缺口。

本报记者 蒋龙龙 支倩倩 实习生 胡沛然 王伟



小区内的停水提示。

东城喊"渴",日供水缺口10万方

济南水利部门开始逐步放

干水库水对库体进行加固。

大,"目前,所有的水厂和加

不少自备井用户也要加入市

目前只能通过"西水东调"来缓解



住在4层的居民家里储存了 不少的桶用来接水。

东城供水缺口 已达10万方/天

谈到东城的供水难题, 这首先要从济南市的供水 格局谈起。济南市城区供水 主要来自西部和北部的黄 河水。济南东部因缺少水源 -直是供水难区。目前整个 济南东部生活用水25万方, 其中自备井供水12万方,市 政供水13万方,7成以上的 市政供水是通过加压站远 程输送的黄河水。

济南市市政公用事业 局供水处相关负责人介绍, 东部城区也主要依靠自备 井、小型水厂和狼猫山水库 来供水。其中狼猫山水库为 济南东部城区唯一的地表 水源地,供水范围为奥体、 龙奥片区。

政管网供水,"如化纤厂小区 狼猫山水库被水利部 鉴定为三类坝,存在安全隐 每天就要用3000方的水。"目 患。为了维护安全,必须进 前,省城东部城区的供水缺 行除险加固。2013年10月, 口已达10万方/日。

"由于卧虎山水库水输 明年达40万方 送渠道坍塌、狼猫山水库除 据济南市市政公用事业 险加固工程正在实施,导致 局相关工作人员介绍,如果省 南郊水厂、雪山水厂两个地 表水厂停产,每天减少7万 城东部再没有新的水源加入, 方的供水能力。"济南市市 预计到"十二五"末,东部城区 政公用事业局相关工作人 水量缺口将达40万方/日。 员表示,随着高温的到来, 济南市的供水需求不断加

压站都在满负荷运行,但城 市供水压力依然很大。" 据该工作人员介绍,"东 部现在又要开发一批新的住 级加压送到东部城区。" 宅项目,不少项目的居民都 从中期规划来看,市政 达到几万人。"因为历史原因, 公用部门正在东部城区规

划东区水厂。东区水厂已经

完成项目可研、环评、立项、 征地、施工图设计等前期工 作,"市政公用部门将加快 东区水厂的建设进程,争取 早日投产运行。"东区水厂 东城供水缺口 将主要依靠东联供水工程 的黄河水,一期工程预计于

供水10万方。

底解决东部城区缺少水源 的现状,相关部门还准备利 用远道而来的长江水建设 为了应对此前的供水 水厂,设计每天可供水20万 缺口,市政部门只能采取应 方,"随着这两座水厂的完 工,东部城区的供水难题有 急措施,通过加压站扩容、 管线连通维护,最大限度进 望暂时缓解。"相关部门也 行"西水东调"。"将远在北 正在考虑在东部地区选址 部和西部的黄河水通过逐 新建一座引黄调蓄水库,调 蓄能力为每日40万-50万立

> 方米,确保东部城区供水得 到保障。 由本报记者 蒋龙龙 摄)

明年完工。完工后,每天可

记者还了解到,为了彻



12年一站式学府典范,承载波士顿常青藤精神;79-120m²灵动户型,一步到位10年不换房



营销中心 北园高架西下桥口至淄博路北行600米 外销地点 ▼ 经十路和谐广场西行200米路北

开发商 下济南鑫苑万卓置业有限公司 策划推广「ONGIN原复广告



纽交所上市代码:XIN 免责声明:本广告仅为要约邀请,不构成要约或买卖合同组成部分,最终解释权归开发商;买卖双方权利义务最终以买卖合同及政府相应批准文件为准